

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
16. Dezember 2004 (16.12.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/108062 A2

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: **A61K** (74) Anwälte: **HOFER, Dorothea** usw.; Prüfer & Partner GbR,
Harthäuser Strasse 25d, 81545 München (DE).
- (21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/EP2004/006014**
- (22) Internationales Anmeldedatum:
3. Juni 2004 (03.06.2004) (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.
- (25) Einreichungssprache: **Deutsch**
- (26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**
- (30) Angaben zur Priorität:
103 25 813.2 6. Juni 2003 (06.06.2003) **DE** (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **UNIVERSITÄTSKLINIKUM FREIBURG**
[DE/DE]; Stefan-Meier-Strasse 8, 79104 Freiburg (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **KREISEL, Wolfgang**
[DE/DE]; Maximilian-Kolbe-Weg 5, 79100 Freiburg (DE).

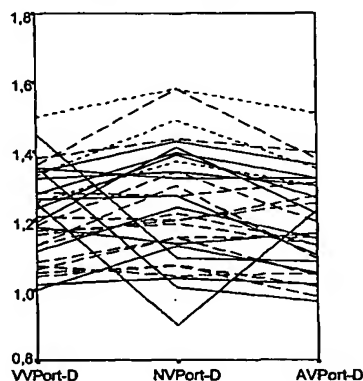
[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **PROPHYLAXIS AND/OR TREATMENT OF PORTAL HYPERTENSION**

(54) Bezeichnung: **PROPHYLAXE UND/ODER THERAPIE BEI DER PORTALEN HYPERTONIE**

1. Pfortaderdurchmesser

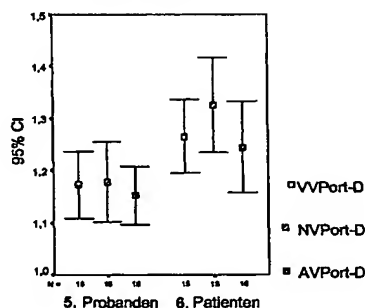
2. Einzelverläufe



1. PORTAL VEIN DIAMETER
2. INDIVIDUAL COURSES
3. BEFORE VARDENAFIL...
A...AFTER VARDENAFIL...
B...FINAL EXAMINATION
4. STATISTICS

3. vor Vardenafil (VVPort-D)
A...nach Vardenafil (NVPort-D)
B. Abschlussuntersuchung (AVPort-D)

4. Statistik



7. GRUPPE

8. Probanden nachher - vorher: $p=0,881$
9. Patienten nachher - vorher: $p=0,115$

5. PROBAND
6. PATIENT
7. GRUPPE
8. PROBAND AFTER - BEFORE
9. PATIENT AFTER - BEFORE

(57) Abstract: The invention relates to a medicament for the prophylaxis and/or treatment of diseases or complications associated with portal hypertension, especially haemorrhagic complications.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung stellt eine Medikation zur Prophylaxe und/oder Therapie gegen Erkrankungen bzw. Komplikationen im Zusammenhang mit der portalen Hypertonie, insbesondere gegen Blutungskomplikationen, zur Verfügung.

WO 2004/108062 A2



EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.*

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US*

Veröffentlicht:

— *ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu ver-
öffentlichen nach Erhalt des Berichts*